

## Fugen-Dichtmasse Sanitär-Silicon Für innen und außen



Dieses Technische Merkblatt wurde auf Grundlage des aktuellen Stands der Technik und den Erfahrungen der Anwendungstechnik erstellt. Hinsichtlich Vielfalt möglicher Untergründe und Objektbedingungen entbinden sie den Anwender nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendbarkeit zu prüfen. Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Merkblatt erwähnt werden, dürfen erst nach Rücksprache ausgeführt werden. Dies gilt insbesondere bei Kombinationen mit anderen Produkten. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verlieren alle vorangegangenen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit. Weitere Auskünfte erhalten Sie unter 00 800/ 63333782 (Gebührenfrei für Festnetz Deutschland, Österreich, Schweiz, Niederlande).

### Werkstoff

<b>Anwendung</b>	Vorzugsweise geeignet für die Abdichtung von Anschluss- und Bewegungsfugen in Sanitär- und Feuchträumen wie Badezimmern, Duschen, WC, Waschküchen, Saunabereichen und Küchen, sowohl bei der Neuverfugung als auch in der Renovierung.
<b>Eigenschaften</b>	Gebrauchsfertiger, nach Aushärtung dauerelastischer, mit Luftfeuchtigkeit aushärtender Silikon-Dichtstoff, essigsauer vernetzend, mit ausgezeichneter Haftung auf Untergründen wie Glas, Porzellan, Keramik, Fliesen, Emaille, vielen Metallen und Kunststoffen sowie beschichteten bzw. lackierten Materialien. Das Material ist lösemittelfrei, alterungs- und witterungsbeständig, lichtecht und zum Eigenschutz gegen Schimmelbefall pilzhemmend ausgerüstet. Es ist beständig gegen haushaltsübliche Reinigungs- und Körperpflegemittel sowie gegen schwache Säuren und Laugen. Einsetzbar im Innen- und Außenbereich bei Temperaturen bis zu 100 °C.
<b>Technische Daten</b>	
<b>Werkstoff</b>	Silikondichtstoff, acetatvernetzend
<b>Dichte</b>	0,96 – 1,00 g/cm <sup>3</sup>
<b>Fungizidausrüstung</b>	Ja
<b>Hautbildungszeit</b>	Ca. 10 – 20 Minuten (abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit)
<b>Durchhärtung</b>	Ca. 1-2 mm pro 24 Stunden
<b>Zulässige Fugenbreite</b>	5 – 35 mm
<b>Untergrundtemperatur</b>	Mind. 5 °C
<b>Einsatztemperatur</b>	Bis max. 100 °C

<b>Farbtöne</b>	Transparent, weiß, grau
<b>Verpackung</b>	Kartuschen mit Ausspritzdüse, 310 ml
<b>Ergiebigkeit pro Kartusche</b>	Ca. 12 Meter bei einer Fuge mit 0,5 cm Breite und 0,5 cm Tiefe
<b>Mindesthaltbarkeit</b>	18 Monate in ungeöffnetem Originalgebinde

## Verarbeitung

<b>Untergrund</b>	<p>Haftflächen müssen tragfähig, trocken, fett- und staubfrei sein. Metall- und Kunststoffoberflächen mit geeigneten Reinigern (z.B. Spiritus) säubern bzw. entfetten.</p> <p>Auf hydraulisch abgebundenen Untergründen wie Kalk- und Zementputze und Beton wird ein Grundanstrich mit SuperNova Tiefgrund LF empfohlen.</p> <p>Auf haftungsabweisenden Kunststoffen Werkstoffen wie PE, PP, PTFE wird keine dauerhafte Haftung erzielt. Grundsätzlich wird empfohlen, bei Einsatz auf nicht näher bekannten Werkstoffen zu prüfen, ob eine ausreichende Haftung des Dichtstoffes erzielt wird.</p> <p>Nicht einsetzen auf teer- und bitumenhaltigen Untergründen, Naturstein, korrosionsempfindlichen Metallen (z.B. Zinkblech, blankes Eisen oder Stahl, Kupfer, Messing, Blei) oder spannungsrissempfindlichen Kunststoffen wie Polycarbonat oder Acrylglas. Während der Aushärtung des Dichtstoffes besteht durch die freiwerdende Essigsäure Korrosionsgefahr für Metalle auch in der unmittelbaren Umgebung. Nicht geeignet für den Einsatz in Aquarien.</p>
<b>Verarbeitung</b>	<p>Untergrund vorbereiten und säubern, Fugenränder ggfs. abkleben. Falls erforderlich Fugentiefe durch Einlegen einer PE-Rundschnur begrenzen. Ausspritzdüse der Fugenbreite entsprechend abschneiden und Dichtstoff mittels Ausspritzpistole gleichmäßig in die Fuge einbringen. Innerhalb von 10 – 15 Minuten Dichtstoff mit Glättmittel - bestehend aus Wasser + ca. 3 % Spülmittel – benetzen und mit geeignetem Werkzeug glätten. Anschließend Klebebänder sofort entfernen.</p> <p>Während der Aushärtung werden geringe Mengen Essigsäure frei. Daher geschlossene Räume während und nach der Verarbeitung gut lüften. Bei Verarbeitung im Freien sicherstellen, daß das Material in den ersten 24 Stunden nicht beregnet wird.</p>
<b>Reinigung der Werkzeuge</b>	<p>Nicht ausgehärtetes Material mit Alkohol (Spiritus), Aceton oder Reinigungsbenzin entfernen. Ausgehärtetes Produkt kann nur noch mechanisch entfernt werden.</p>

# Technisches Merkblatt



<b>Verarbeitungstemperatur</b>	Mindestens +5°C – 35°C für Untergrund und Luft, bei der Verarbeitung und während der Trocknung.
--------------------------------	---

## Hinweise

<b>Hinweis</b>	Aufgrund des sauten Härtungssystem besteht bei einigen Metallen (z.B. Blei Zink, Kupfer, Eisen) Korrosionsgefahr.
<b>Sicherheitsratschläge</b>	Außer der Reichweite von Kindern aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort mit Wasser gründlich abspülen. Dämpfe nicht einatmen. Nicht in die Kanalisation/Gewässer oder in das Erdreich gelangen lassen.
<b>Entsorgung</b>	Restentleerte Kartuschen zum Recycling geben. Nicht ausgehärtetes Produkt ausspritzen und aushärten lassen. Diese Reste können gemeinsam mit Hausmüll entsorgt werden. Gewerbliche Entsorgung gemäß örtlicher Vorschriften. AVV-Abfallschlüssel-Nr. 080410 (Produkt) und 150102 (ungereinigte Verpackung)

**Meffert AG**  
Farbwerke

**Meffert AG Farbwerke**

Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach  
Telefon 06 71 / 8 70-0 • Telefax 06 71 / 8 70-397  
Anwendungstechnik 00800/ 63333782  
e-mail: [anwendungstechnik@meffert.com](mailto:anwendungstechnik@meffert.com)  
[www.meffert.com](http://www.meffert.com)

Technische Information Stand 10/2018